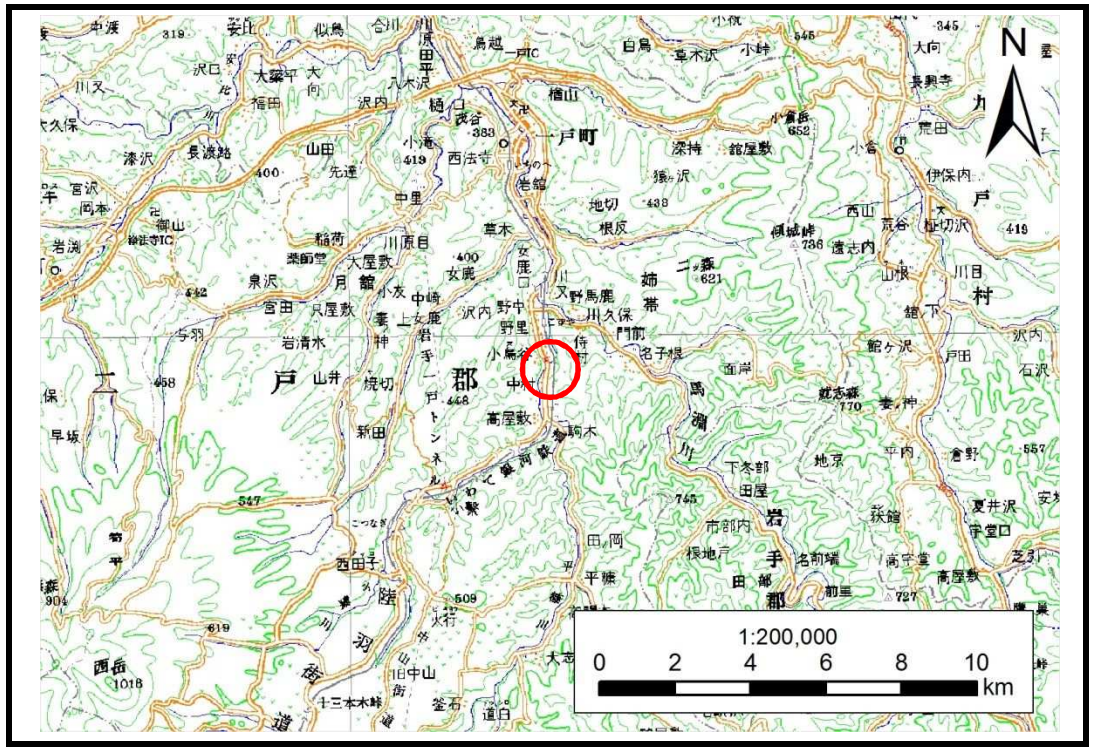
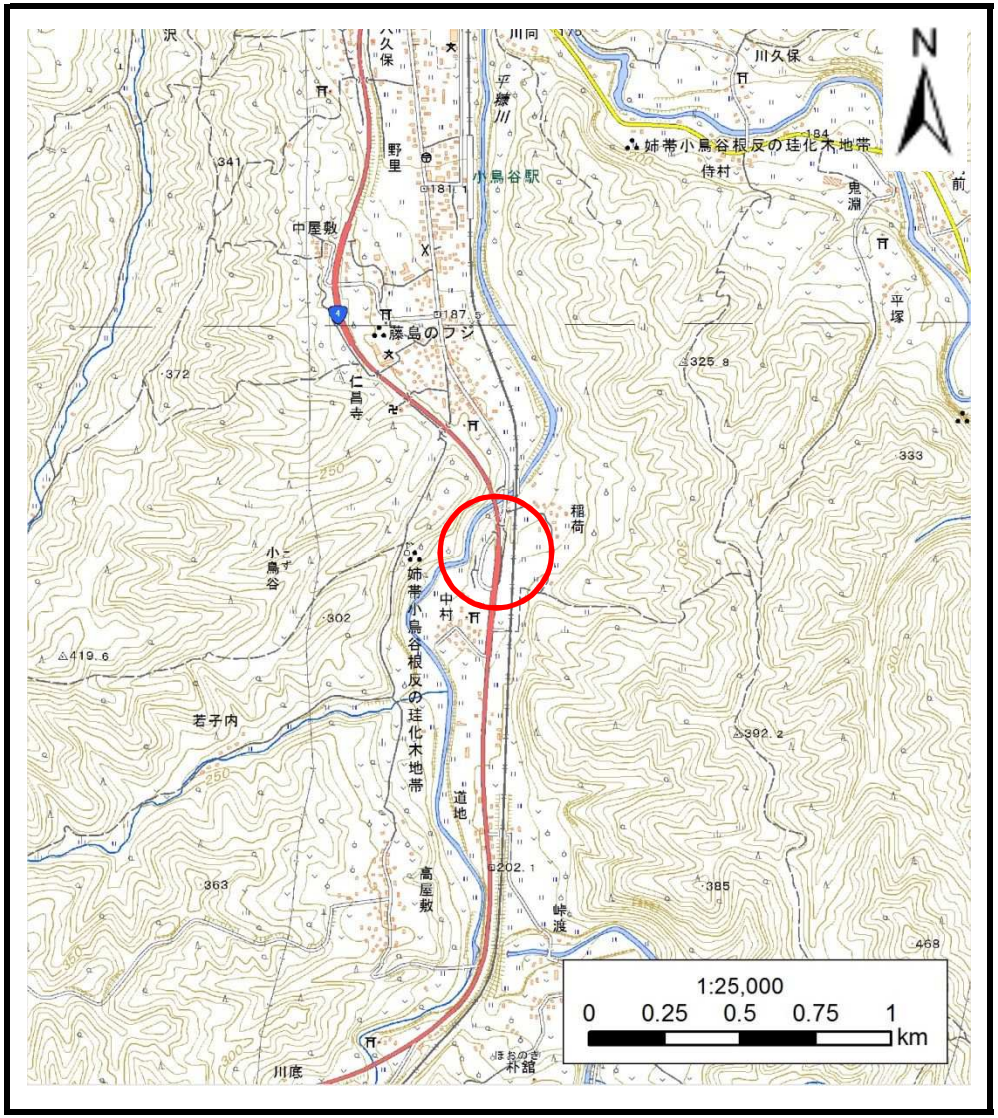
土砂災害防止に関する基礎調査（土石流）

表紙　位置,位置図

自然現象の種類	土石流
渓流番号	B029101
水系名	馬渕川
河川名	平糠川
渓流名	稲荷の沢（2）
所在地	二戸郡一戸町大字小鳥谷字中村
調査機関	県北広域振興局土木部二戸土木センター



位置図(S=1:200,000)



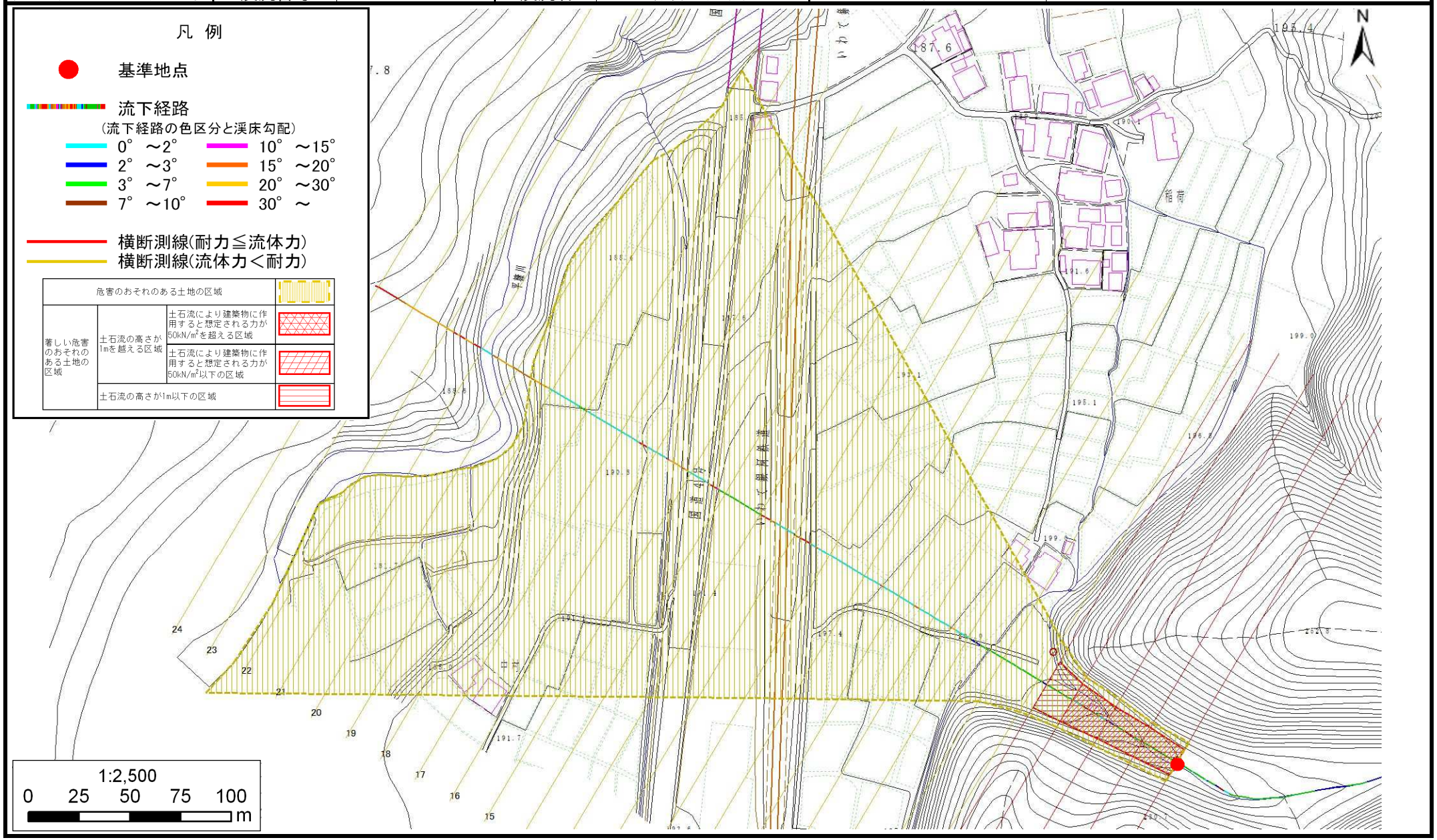
概況図(S=1:25,000)

土 石 流 区 域 調 書

様式３－１　危害のおそれのある土地、著しい危害のおそれのある土地の設定図

調査年度	平成28年度

渓流の位置	渓流番号	B029101	渓流名	稲荷の沢(2)	所在地	二戸郡一戸町大字小鳥谷字中村



岩手県

土　石　流　区　域　調　書

様式３－２　建築物に作用すると想定される衝撃に関する事項

調査年度	平成28年度

渓流の位置	渓流番号	B029101	渓流名	稲荷の沢(2)	所在地	二戸郡一戸町大字小鳥谷字中村

横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m^2)	建築物の耐力P2(kN/m2)	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m^2)	建築物の耐力P2(kN/m2)
No.0	1.25	28.22	6.46				
No.1	1.14	17.06	6.90				
No.2	1.11	12.33	7.04				
No.3	1.01	9.89	7.59				
No.4	0.91	8.41	8.25				
No.5	0.82	7.20	8.94				
No.6	0.81	7.32	9.00				
No.7	0.81	7.35	9.02				
No.8	0.81	7.33	9.01				
No.9	0.82	7.09	8.92				
No.10	0.82	7.11	8.93				
No.11	0.84	6.50	8.78				
No.12	0.77	7.78	9.46				
No.13	0.86	5.82	8.59				
No.14	0.86	5.82	8.59				
No.15	0.80	6.78	9.15				
No.16	0.90	5.04	8.31				
No.17	0.86	5.51	8.62				
No.18	0.89	5.09	8.34				
No.19	0.90	4.99	8.29				
No.20	0.78	6.67	9.34				
No.21	0.70	8.22	10.20				
No.22	1.15	2.59	6.87				
No.23	0.00	0.00	0.00				
No.24	0.00	0.00	0.00				

岩手県